Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 10/687,643 MINO, TETSUYA Examiner **Art Unit** Paul D. Kim 3729 (Through numeral) Rejected Non-Elected Appeal N Cancelled 0 Allowed Restricted Interference Objected

Cla	aim				Î	Dat	е					Cla	aim				Date	-			1	CI	aim				Dat	e			
	-	9			Π	Γ	П	Г					-						Т				=			Τ	Π				
Final	Original	11/22/06					1	.			+ 4	Final	Original			ı						Final	Original	ı				1			
這	<u>:</u> E	1/2						1			-	证	·Ē	1	ı						٠. ب	這	-E			1	l	1			
	0	-						1				,	0								Capi	_	0			1		١.			
	1	1			\vdash	\vdash	t	T	\vdash	\vdash	1 '		51	\vdash	+	+-	+	\dashv		+	100		101		+	+	\vdash		\vdash	\dashv	_
	2	1	\vdash	_		H	t	t	\vdash	\vdash	1 -		52	\vdash	+	+	-		_	+-			102	+	+-	+	┼	 	\vdash	\dashv	
	3	Ì	_			H	╁	╁	╁	╁	-	_	53	\vdash	+	+	+		- -	+-			103	-	+-		╁	+		\dashv	
—	4	0	_		-	⊢	+	+	+	⊢		<u> </u>	54	\vdash	+		┼		+-	┿	-				╫	+	+-	╁	\vdash	-	Н
\vdash	5	\vdash	Н		-	├-	╁╌		╁	┿	-	\vdash	55	\vdash	+-	+-	╁	-	+	+-			104 105	-	+-		+-	-	Н	\dashv	_
	6	_	-		 	├-	\vdash	╁	╁	╁	- 1	<u> </u>	55		+	+	╁	-		╁						╁	-	⊢	Н	\dashv	
\vdash			Н		\vdash	├-	-	⊢	⊢	┢	{ !	<u> </u>	56	\vdash	+	+	\vdash	-	+-	┼—	1.3	<u> </u>	106		- -	+-	⊢	<u> </u>	Н	-	
	7		-	_	<u> </u>	⊢	├-	╄	├	╀			57	\vdash	+	+-		\rightarrow	+	+		<u> </u>	107	_	-		↓_	-	_	-	_
	8	_	_		_		_	╄	▙	├-	1 1		58	—	—	-	<u> </u>	_		_			108		\bot	 	 	<u> </u>	Ш	_	_
	9		_		_	<u> </u>	┡	╄	ļ	<u> </u>	: 7		59	\vdash	\bot		ļ	\perp		4_	1		109			<u> </u>	_		Ш	_	
	10				_			<u> </u>	_	<u> </u>	- 1		60	\vdash	\bot	_	L				2 3		110			\perp	<u>L.</u>	\perp			
	11.					_	L	┖		<u> </u>			61	Щ.	丄			\perp	\perp	_	10		111			1_					
	12,					<u></u>		_		L	Act.		62	Ι.							F /		112			L^{-}				\Box	
	13				$oxedsymbol{oxed}$	L		L		L			63		\bot	╧		\prod		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			113	$\Box \Gamma$		\Box				\Box	
	14												64		\top				T		7.2		114		T	T			П	\neg	\neg
	15			•			П		Γ			П	65		$\neg \vdash$	\top				1			115		1		П	П	П	\neg	\neg
	16					Г		T		Г			66		\top	T	П		\top	1	1		116	\top	\top	1	Г	П	П	\dashv	\neg
	17							\top	Г	Г			67	\neg	\top	T		十	\top	1	· 安林 经银		117		\top	T		П	\sqcap	_	
	18						<u> </u>	T			2 5		68		\top	T	П	\dashv	\top	T	4		118		\top	\top	T	Н	H	\dashv	
	19								┢	Ħ			69		-	+	Н	\dashv	十	1-			119	_	+	╁	┢	H	Н	+	_
	20					_	H	H	H		1 1		70	-	+	+		\dashv	+	+	127	<u> </u>	120		+	+	├-	 		+	\dashv
_	21	\dashv	\dashv		-			1		\vdash			7.1	+	+	+	\vdash	-		+-			121	+	+	╁╌	-		\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	22	\dashv	\dashv		-	_	-	 	┢	-		_	72	\dashv	+-	+	┢	\rightarrow	+	+-			122		+-	┼	⊢	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	23	-	\dashv	_	Н	\vdash	-	├─	⊢	⊢			73	+	+	+	Н	-	-	+	1					╀	-	-	-	-	\dashv
\vdash	24	\dashv	-	_	Н	\vdash	-	⊢		\vdash			74	+	+	+	-			╌			123	-	+-	┼	_		Н	\dashv	-1
			-		\vdash	-	<u> </u>		-	⊢				\dashv	+	╄	-		-	╀-			124	_	+	┼—	<u> </u>			_	ᅴ
	25	-					-	-	_	_			75		-	╀	\vdash		- -	╀			125	_	\bot	_	ļ		_	_	_
	26	_	-		_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>		3. e.		76		4			_	_				126			_	_	Ш	\Box		_
ldash	27		_		Ш	Ш	<u> </u>	L	_				77				Ш	_					127				_	Ш			
	28	_					_	乚	_		1 1		78			↓	Ш			<u> </u>	2 E		128	ot			L.,	Ш			
	29	_						L		_			79	\perp						1_			129								
	30										. 1		80										130								
	31												81										131		Т			П			
	32												82		\top	1			Т		i e		132		\top						
	33										-	\Box	83	\top	T	Π			\top	1	19		133		\top	T		П	\dashv	一	
	34.		\neg										84	\neg	\top	Τ		\neg	T	T			134		1		Г	-	\dashv	\dashv	
	35	\neg	7					_		П		\neg	85	\neg	1	\top	П	\neg	1	1			135	\neg	\top		Г	П	\dashv	寸	\neg
	36	\dashv	寸	\neg		T	Г	 				$\neg \uparrow$	86		+	\vdash	H	\dashv	1	\vdash		-	136	+	+	T	\vdash	H	\dashv	\dashv	\dashv
	37	\dashv	\neg	一		_		\vdash				\neg	87	+	+-	1-	\vdash	\dashv	\top	\vdash			137	+	+	1		H		十	\dashv
ГΤ	38	-	-	-	\neg	\vdash			\vdash	\vdash	-	-	88	-	+	\vdash	\vdash	\dashv	┰	\vdash			138	\dashv	+	✝	\vdash	\vdash		+	\dashv
\vdash	39	\dashv	-	\dashv	\dashv	\vdash	 	\vdash	Н	Н	. - -		89	+	+-	\vdash	\vdash	+	+	\vdash			139		+	Н	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv
$\vdash \dashv$	40	-	\dashv	\dashv		\dashv	-	\vdash	Н	\vdash			90	+	+	+	┞╌┤	\dashv	+	+-			140		+	├-	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
$\vdash \dashv$		\dashv	\dashv	⊣			\vdash	\vdash	\vdash	-	Ä			+	+	+	\vdash		+	├-	- 4		140	-	+-	-	-	\vdash		-	
	41	-	-	\dashv			-	H	Щ	-		\dashv	91	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+					141	_	+	\vdash	\vdash	Н		4	\dashv
$\vdash \vdash \vdash$	42	\dashv	-				Щ	\vdash	Ш	Щ			92		+-	-	Н		-	\vdash			142	\dashv	-	 	Ш	\sqcup	_	_	4
\vdash	43			_	_	\perp	L.,	\vdash	Ш	Щ			93		+	 	Щ			_			143	\perp	4_	<u> </u>	Ш	Ш	ļ		_
$\vdash \vdash \vdash$	44		_	_	_		Щ	Щ	Ш	Ш	1		94		\bot	<u> </u>	Ш	_ _	_	\perp			144	\perp		L_		\sqcup		\perp	_
\sqcup	45	\perp	\dashv	\sqcup				Ш			l		95	\bot	\bot	_	Ш			$oxed{oxed}$	[145								⅃
	46	\perp	\perp						Ш			I	96								[146		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$				_]	\Box	
	47		\Box							_]			97				LJ	$\Box \Gamma$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$				147							\cdot	
	48				T						, [98		\Box								148	\top	T	П					
	49	T	T		\neg						. [99	7	T					П		$\neg \neg$	149		\top	П		\neg	\neg	\top	\neg
	50	\dashv	\neg		\neg						, I		100	\neg	1	П		_	1	П			150	\dashv		П	-		一	\top	ᅱ